



DIAMO, státní podnik
odštěpný závod HBZS
Lihovarská 1199/10, Radvanice
716 00 Ostrava



Ostrava, 2022-03-18

Nové analyzátory plynů

Analyzátory důlních plynů jsou nedílnou součástí plynové laboratoře. Ročně laboratoř vyhodnotí cca 1 700 vzorků ovzduší na základní plyny (oxid uhelnatý, oxid uhličitý, metan, kyslík).

Tato speciální linka pro analýzu vzorků důlního ovzduší byla zkonstruována dle specifických požadavků HBZS v roce 2008. Dosud byla osazena jedním kombinovaným analyzátozem plynů, který jsme v rámci investic nahradili dvěma komponenty – analyzátozem plynů a speciálním modulem pro měření oxidu uhelnatého.

Analyzátoz plynů a modul pro měření oxidu uhelnatého tak vytvořil jednodušší celek pro analýzu základních důlních plynů. Celá sestava této plynové laboratoře je unikátně vytvořena pro potřeby báňské záchranné služby. Jednotlivé komponenty mají přesně specifikovaný rozsah měření jednotlivých plynných složek, tak aby byly schopny analyzovat vzorky důlního ovzduší při likvidaci důlních požárů.

Kontakt: press@diamo.cz

